

șă arice o tradiție încă de la vîrstă săgeată precum și
căciuță. Iată următoarea cunoaștere a obiceiurilor adunătorilor

FAUNA DE INSECTE A ZONEI MIHAILENI, JUDEȚUL HUNEDOARA

Zona deluroasă a localității Mihăileni, județul Hunedoara, adăpostește o entomofaună bogată și variată. Până în prezent, un studiu al faunei de insecte existente în această zonă nu a fost realizat.

În urma deplasărilor efectuate în anii 1986—1987, s-a colectat un material entomologic variat, deși cercetările nu au fost exhaustive. Menționăm faptul că exemplarele au fost recoltate atât pe valea Crișului Alb și a affluentelor săi care străbat localitatea, cât și în finațele și pajiștile dealurilor înconjurătoare. S-au efectuat de asemenea recolțări la lumină artificială pentru lepidopterele nocturne.

Pe baza materialului recoltat și preparat, aflat în prezent în colecția entomologică a Muzeului județean Hunedoara—Devă, a fost întocmită lista sistematică a speciilor, listă care cuprinde un număr de 874 exemplare aparținând la 7 ordine, 44 familii, 161 genuri și 188 specii.

În tabelul de mai jos prezentăm structura materialului colectat:

ORDINUL	FAMILIA	Nr. genuri	Nr. specii	Nr. exemplare
ODONATA	CALOPTERYGIDAE	1	2	33
	LESTIDAE	1	1	5
	AESCHNIDAE	2	2	2
	CORDULEGASTERIDAE	1	1	1
	CORDULIIDAE	1	1	3
	LIBELULIDAE	2	2	2
DERMAPTERA	FORFICULIDAE	1	1	1
	MANTIDAE	1	1	1
ORTHOPTERA	TETTIGONIIDAE	2	2	7
	GRYLLIDAE	1	1	8
	GRYLLOTALPIDAE	1	1	1
	ACRIDIDAE	2	2	17
	PENTATOMIDAE	2	2	16
	CICINDELIDAE	1	2	9
HETEROPTERA	CARABIDAE	10	13	47
	SILPHIDAE	1	1	5
	STAPHYLINIDAE	5	5	17
	COCCINELLIDAE	1	1	8
	LUCANIDAE	1	1	1
	SCARABAEOIDAE	4	4	15
	ELATERIDAE	2	2	3
	CANTHARIDAE	1	2	17
	MELOIDAE	1	1	3
	CERAMBYCIDAE	2	3	4
	CHRYSOMELIDAE	5	5	11
	CURCULIONIDAE	4	4	7
LEPIDOPTERA	COSSIDAE	2	2	3
	ZYGAENIDAE	2	6	48

Ordinul	FAMILIA	Nr. genuri	Nr. specii	Nr. exempl.
	LASIOCAMPIDAE	5	5	10
	DREPANIDAE	2	3	11
	THYATIRIDAE	2	2	3
	GEOMETRIDAE	26	28	101
	SPHINGIDAE	4	5	20
	NOTODONTIDAE	4	4	13
	LYMANTRIIDAE	3	3	15
	ARCTIIDAE	8	8	34
	CTENUCHIDAE	1	1	6
	NOCTUIDAE	19	22	91
	HESPERIIDAE	5	6	25
	PAPILIONIDAE	2	2	10
	PIERIDAE	5	7	73
	NYMPHALIDAE	8	11	97
	SATYRIDAE	5	5	47
	LYCAENIDAE	3	5	23
TOTAL	44 familii	161	188	874

CLASA INSECTA

Ordinul ODONATA

Familia CALOPTERYGIDAE Bucheker, 1876

1. *Calopteryx virgo* (Linné, 1758) — 11 ♂♂, 8 ♀♀, Valea Crișului Alb, 23—24 VI 1987.
Specie frecventă în zona cercetată.
2. *Calopteryx splendens* Harris 1782 — 5 ♂♂, 9 ♀♀, Valea Crișului Alb, 24—25 VI 1987.
Specie de asemenea frecventă în zona cercetată.

Familia LESTIDAE Selys 1840

3. *Lestes virens* Charpentier 1825 — 4 ♂♂, 1 ♀, 22 VI 1987, Valea Crișului Alb (în apropierea apelor sătătoare).

Familia AESCHNIDAE

4. *Aeschna grandis* Linné, 1758 — 1 ♂, Valea Crișului Alb, 4 IX 1986.
5. *Anax imperator* Leach, 1815 — 1 ♂, Valea Crișului Alb, 23 VI 1987.

Familia CORDULEGASTERIDAE Fraser

6. *Cordulegaster annulatus* Latreille, 1805 — 1 ♀, Valea Crișului Alb, 25 VI 1987.

Familia CORDULIDAE Tillyard

7. *Cordulia aenea* Linné, 1758 — 2 ♂♂, 1 ♀, Valea Crișului Alb, 2 IX 1986.

Familia LIBELLULIDAE Selys 1850

8. *Libellula depressa* Linné, 1758 — 1 ♂, 26 VI 1987 (în apropierea unei ape sătătoare izolate).
9. *Sympetrum vulgatum* Linné, 1758 — 1 ♂, în apropierea unei ape sătătoare, din valea Crișului Alb, la 4 IX 1986.

ORDINUL DERMAPTERA

Familia FORFICULIDAE

1. *Forficula auricularia* Linné, 1758 — 1 ♂, Valea Crișului Alb, 26 VI 1987.

ORDINUL MANTODEA

Familia MANTIDAE

1. *Mantis religiosa* Linné, 1758 — 1 ♀, Valea Crișului Alb, 6 IX 1986.

ORDINUL ORTHOPTERA

Suprafamilia TETTIGONOIDEA

Familia TETTIGONIIDAE

1. *Tettigonia viridissima* Linné, 1758 — 4 ♂♂, 1 ♀, Valea Crișului Alb, 25 VI 1987.
 2. *Decticus verrucivorus* Linné, 1758 — 2 ♂♂, Dealul Plopului, 23 VI 1987.

Familia GRYLLIDAE

1. *Gryllus campestris* Linné, 1758 — 5 ♂♂, 3 ♀♀, Dealul Plopului, 22 VI 1987.

Familia GRYLLOTALPIDAE

1. *Gryllotalpa gryllotalpa* Linné, 1758 — 1 ♂, 13 IV 1986 (pe arătură).

Familia ACRIDIDAE

1. *Calliptamus italicus* (Linné, 1758) — 5 ♂♂, 4 ♀♀, Dealul Plopului (pajiste), 8 IX 1986.
 2. *Chorthippus brunneus* (Thunberg, 1815) — 3 ♂♂, 5 ♀♀, Dealul Plopului, 7 VII 1987.

ORDINUL HETEROPTERA

Familia PENTATOMIDAE

1. *Eurygaster maura* (Linné, 1758) — 6 ♂♂, 1 ♀, Valea Crișului Alb 25 VI 1987.
 2. *Eurydema ornatum* (Linné, 1758) — 4 ♂♂, 5 ♀♀, Dealul Plopului, 22 VI 1987.

ORDINUL COLEOPTERA

Suprafamilia CARABOIDEA

Familia CICINDELIDAE

1. *Cicindela campestris* Linné — 3 ♂♂, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.
 2. *Cicindela germanica* Linné, — 5 ♂♂, 1 ♀, Valea Crișului Alb (teren nisipos), 25 VI 1987.

Familia CARABIDAE

3. *Carabus violaceus* Linné, — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.
 4. *Carabus coriaceus coriaceus* Linné — 4 ♂♂, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.
 5. *Calosoma inquisitor* Fabricius — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 24 VI 1987.
 6. *Abax ater* Vill. — 4 ♂♂, 1 ♀, Dealul Dimbu Tomii, 2 X 1986.
 7. *Amara vulgaris* Panzer — 1 ♂, 5 ♀♀, Dealul Plopului, 3 X 1986.
 8. *Broscus cephalotes* Linné, — 3 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 23 VI 1987.
 9. *Harpalus aeneus* Fabricius — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 2 X 1986.
 10. *Harpalus pubescens* Müller — 5 ♂♂, 1 ♀, Dealul Dimbu Tomii, 2 X 1986.
 11. *Molops terricola* Fabricius — 2 ♀♀, Dealul Plopului, 22 VI 1987.
 12. *Pterostichus vulgaris* Linné — 2 ♂♂, Dealul Dimbu Tomii, 26 V 1987.
 13. *Pterostichus metallicus* Fabricius — 4 ♂♂, 1 ♀, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.
 14. *Zabrus tenebrioides* Goeze — 3 ♂♂, 1 ♀, Dealul Dimbu Tomii, 26 VI 1987.
 15. *Nebria brevicollis* Fabricius — 5 ♂♂, 1 ♀, Dealul Dimbu Tomii, 26 VI 1987.

Suprafamilia STAPHYLINOIDEA

Familia SILPHIDAE

16. *Silpha obscura* Linné — 5 ♂♂, VI 1987 (pe cadavrul unui mamifer).

Familia STAPHYLINIDAE

17. *Omalium testaceum* Erichson — 1 ♂, V. Crișului Alb, 21 VI 1987.
 18. *Lesteva pubescens* Mannerheim. — 1 ♀, V. Crișului Alb, 22 VI 1987.
 19. *Staphylinus caesareus* Cederh. — 1 ♂, V. Crișului Alb, 23 VI 1987.
 20. *Stenus bifunctatus* Erichson — 3 ♂♂, 1 ♀, Dealul Dimbu Tomii, 12 VII 1986.
 21. *Paederus limnophilus* Erichson — 5 ♂♂, Valea Crișului Alb, 3 X 1986,

Suprafamilia CLAVICORNIA

Familia COCCINELLIDAE

22. *Coccinella 7-punctata* Linné — 8 ♂♂, Valea Crișului Alb, 23 VI 1987.

Suprafamilia LAMELLICORNIA

Familia LUCANIDAE

23. *Lucanus cervus* Linné — 1 ♂, 25 V 1987, Dealul Dimbu Tomii.

Familia SCARABEAIDAE

24. *Copris lunaris* Linné — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 29 V 1987.25. *Onthophagus vacca* Linné — 9 ♂♂, Dealul Dimbu Tomii, 24 V 1987.26. *Geotrupes stercorarius* Linné — 1 ♀, Dealul Dimbu Tomii, 25 V 1987.27. *Aphodius erraticus* Linné — 4 ♂♂, Valea Crișului Alb, 3 VII 1986.

Suprafamilia STERNOXIA

Familia ELATERIDAE

28. *Elater sanguinolentus* Schrank — 2 ♂♂, Valea Crișului Alb (in lemn putred), 25 VI 1987.29. *Melanotus brunipes* Germar — 1 ♂, Valea Crișului Alb, 25 VI 1987.

Suprafamilia MALACODERMATA

Familia CANTHARIDAE

30. *Cantharis fusca* Linné — 8 ♂♂, 5 ♀♀, Valea Crișului Alb (pe diferite plante), 24 VI 1987.31. *Cantharis obscura* Linné — 3 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 23 VI 1987.

Suprafamilia HETEROMERA

Familia MELOIDAE

32. *Meloe proscarabaeus* Linné — 3 ♂♂, Dealul Plopului, 23 VI 1987.

Suprafamilia PHYTOPHAGA

Familia CERAMBICIDAE

33. *Leptura livida* Fabricius — 2 ♂♂, 22 VI 1987, Dealul Plopului.34. *Leptura sanguinolenta* Fabricius — 1 ♀, Dealul Dimbu Tomii, 6 VIII 1986.35. *Morimus funereus* Linné — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.

Familia CHRYSOMELIDAE

36. *Plateumaris sericea* Linné — 1 ♂, Valea Crișului Alb, 25 VI 1987.37. *Cryptocephalus vittatus* Fabricius — 2 ♂♂, Valea Crișului Alb, 23 VI 1987.38. *Melasoma populi* Linné — 5 ♂♂, 1 ♀, Valea Crișului Alb, 25 VI 1987.39. *Galeruca pomonae* Scopoli — 1 ♀, Dealul Dimbu Tomii, 24 VI 1987.40. *Haltica oleracea* Linné — 1 ♂, Valea Crișului Alb, 26 VI 1987.

Suprafamilia RHYNCHOPHORA

Familia CURCULIONIDAE

41. *Apoederus coryli* Linné — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.42. *Apion craccae* Linné — 3 ♂♂, 1 ♀, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.43. *Larinus latus* Herbst — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.44. *Magdalis ruficornis* Linné — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 1 IX 1986.

ORDINUL LEPIDOPTERA

Divizia DITRYSIA Börner

Suprafamilia COSSOIDEA Mosher

Familia COSSIDAE Newmann

1. *Cossus cossus* Linné, 1758 — 2 ♂♂, D. Plopului 24 VI 1986.2. *Zeuzera pyrina* Linné, 1761 — 1 ♂, V. Artanului, 8 VIII 1986.

Suprafamilia ZYGAENOIDEA Gravenhorst

Familia ZYGAENIDAE Leach

3. *Procris statices* Linné — 3 ♂♂, 5 ♀♀, Dealul Plopului, pajiște, 23—24 VI 1987.
4. *Zygaena purpuralis pluto* Ochsenheimer — 3 ♂♂, 5 ♀♀, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.
5. *Zygaena achilleae transsylvaniaica* Bourgeff — 1 ♂, 3 ♀♀, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.
6. *Zygaena carniolica* Scopoli — 6 ♂♂, Dealul Dimbu Tomii, 16 VIII 1986.
7. *Zygaena filipendulae* Linné — 11 ♂♂, 7 ♀♀, Dealul Dimbu Tomii, 5 VIII 1987.
8. *Zygaena ephialtes* Linné — 3 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 18 VII 1987.

Suprafamilia BOMBYCOIDEA Gravenhorst

Familia LASIOCAMPIDAE Harris

9. *Malacosoma neustria* (Linné, 1758) — 1 ♂, Valea Păriului Zăvoiului, 26 VI 1987.
10. *Macrothylacia rubi* (Linné, 1758) — 3 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 23 VI 1987.
11. *Dendrolimus pini montana* (Staudinger, 1877) — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 22 VI 1987.
12. *Gastropacha quercifolia* (Linné, 1758) — 2 ♂♂, Dealul Plopului, 25 VI 1987.
13. *Odonestis pruni* (Linné, 1758) — 2 ♀♀, Dealul Plopului, 27 VI 1987.

Suprafamilia GEOMETROIDEA Forbes

Familia DREPANIDAE Comstock

14. *Drepana falcata* (Linné, 1758) — 4 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 27 VI 1987.
15. *Drepana cultraria* (Fabricius, 1775) — 2 ♂♂, Dealul Plopului, 20 V 1986.
16. *Cilix glaucata* (Scopoli, 1763) 1 ♂, 3 ♀♀, Dealul Plopului, 27 VI 1987.

Familia THYATIRIDAE

17. *Thyatira batis* (Linné, 1758) — 2 ♂♂, Dealul Plopului, 27 VI 1987.
18. *Habrosyne pyritooides* (Hufnagel, 1766) — 1 ♀, Dealul Plopului, 26 VI 1987.

Familia GEOMETRIDAE Stephens

Subfamilia ARCHLEARINAE

19. *Archiearis notha* (Hübner 1800—1803) — 1 ♂, Dealul Plopului, 18 IV 1987.
20. *Archiearis parthenia farthenias* (Linné, 1761) — 1 ♂, 4 ♀♀, Dealul Plepului, 17 IV 1987.

Subfamilia GEOMETRINAE

21. *Geometra papilionaria papilionaria* (Linné, 1758) — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.

Subfamilia STERRHINAE

22. *Cyclophora albipunctata albipunctata* (Hufnagel, 1767) — 1 ♂, Dealul Plopului, 20 V 1987.
23. *Timandra griseata griseata* (W. Petersen, 1902) — 3 ♂♂, Dealul Plopului, 19 VII 1986.
24. *Scopula immorata* (Linné, 1758) — 1 ♂, 2 ♀♀, Dealul Plopului, 20 VII 1986.
25. *Scopula submutata* (Treitschke, 1828) — 1 ♂, Dealul Plopului, 13 VIII 1986.
26. *Sterrhia moniliata* (Denis et Schiffermüller, 1775) — 1 ♂, Dealul Plopului, 19 VII 1986.
27. *Rhodostrophia vibicaria* (Clerck, 1759) — 1 ♂, Dealul Plopului, 23 VI 1987.

Subfamilia LARENTIINAE

28. *Lythria purpurata* (Linné, 1758) — 1 ♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 23 VI 1987.
29. *Xanthorhoe ferrugata* (Clerck, 1759) — 1 ♀, Dealul Plopului, 20 V 1986.
30. *Camptogramma bilineata bilineata* (Linné, 1758) — 1 ♂, Dealul Plopului, 27 VI 1987.
31. *Cosmorhoe ocellata* (Linné, 1758) — 1 ♂, Dealul Plopului, 27 VI 1987.
32. *Cloroclysta truncata* (Hufnagel, 1767) — 1 ♂, Dealul Plopului, 19 VII 1986.
33. *Operophtera brumata* (Linné, 1758) — 2 ♂♂, Dealul Plopului, 19 X 1986.
34. *Eupithecia virgaureata* Doubleday, 1861 — 1 ♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 27 VI 1987.

Subfamilia BOARMIINAE

35. *Abrazas grossulariata* (Linné, 1758) — 1 ♂, Dealul Plopului, 27 VI 1987.
36. *Lomaspilis marginata marginata* (Linné, 1758) — 2 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 27 VI 1987.
37. *Plagodis pulveraria pulveraria* (Linné, 1758) — 3 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 27 VI 1987.
38. *Pseudopanthera macularia* (Linné, 1758) — 8 ♂♂, 6 ♀♀, Dealul Plopului (pajiște) 27 VI 1987.
39. *Ennomos autumnaria autumnaria* (Werneburg, 1859) — 2 ♂♂, Dealul Plopului, 20 VII 1986.

40. *Selenia lunularia* (Hübner, 1788) — 1 ♂, 4 ♀♀, Dealul Plopului, 20 V 1986.
 41. *Crocallis elinguaria* (Linné, 1758) — 1 ♂, 2 ♀♀, Dealul Dimbu Tomii, 3 VIII 1986.
 42. *Ourapteryx sambucaria* (Linné, 1758) — 1 ♂, 3 ♀♀, Dealul Dimbu Tomii, 23 VI 1987.
 43. *Angerona prunaria* (Linné, 1758) — 1 ♂, Dealul Plopului, 24 VI 1987.
 44. *Ascotis selenaria selenaria* (Denis et Schiffermüller, 1775) 1 ♂, Dealul Plopului, 23 VI 1987.
 45. *Ematurga atomaria* (Linné, 1758) — 11 ♂♂, 9 ♀♀, Dealul Dimbu Tomii 25 VI 1987 (pajiște).
 46. *Siona lineata* (Scopoli, 1763) — 9 ♂♂, 7 ♀♀, Dealul Dimbu Tomii (pajiște) 25 VI 1987.

Suprafamilia SPHINGOIDEA Dyar

Familia SPHINGIDAE Leach

47. *Agrius convolvuli* (Linné, 1758) — 3 ♀♀, Dealul Plopului, 4 IX 1986.
 48. *Mimas tiliae tiliace* (Linné, 1758) — 1 ♂, Dealul Plopului, 24 VI 1987.
 49. *Celerio euphorbiae euphorbiae* (Linné, 1758) — 2 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 4 IX 1986.
 50. *Deilephila elpenor elpenor* (Linné, 1758) — 1 ♂♂, Dealul Plopului, 24 VI 1987.
 51. *Deilephila porcellus porcellus* (Linné, 1758) — 6 ♂♂, 5 ♀♀, Dealul Plopului, 24 VI 1987

Suprafamilia NOTODONTOIDEA

Familia NOTODONTIDAE Stephens

52. *Harpyia bifida bifida* (Brehm, 1787) — 2 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 24 VI 1987.
 53. *Notodontä drômedarius* (Linné, 1767) — 2 ♂♂, Dealul Plopului, 24 VI 1987.
 54. *Drymonia dodonaea* (Denis et Schiffermüller, 1775) — 3 ♀♀, Dealul Plopului, 23 VI 1987.
 55. *Spatalia argentina* (Denis et Schiffermüller, 1775) — 4 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 24 VI 1987.

Suprafamilia NOCTUOIDEA Mosher

Familia LYMANTRIIDAE Hampson

56. *Orgyia recens recens* (Hübner, 1819) — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.
 57. *Euproctis chrysorrhoea* (Linné, 1758) — 5 ♂♂, 3 ♀♀, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.
 58. *Arctornis 1-nigrum 1-nigrum* (Müller, 1764) — 3 ♂♂, 3 ♀♀, Dealul Plopului, 20 VII 1986.

Familia ARCTIIDAE Meyrick

Subfamilia LITHOSIINAE

59. *Miltochrista miniata* (Forster, 1771) — 3 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 24 VI 1987.
 60. *Atolmis rubricollis* (Linné, 1758) — 3 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 23 VI 1987.
 61. *Eilema sororcula* (Hufnagel, 1766) — 5 ♂♂, 1 ♀, 23 VI 1987.
 62. *Lithosia quadra* (Linné, 1758) — 3 ♂♂, Dealul Dimbu Tomii, 1 ♂, Valea Arianului, 5—6 VIII 1986.

Subfamilia ARCTIINAE

63. *Arctinia caesarea* (Goeze, 1781) — 1 ♂, Dealul Plopului, 24 VI 1987.
 64. *Arctia caja caja* (Linné, 1758) — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 5 VIII 1986.
 65. *Spilosoma lubricipeda* (Linné, 1758) — 2 ♂♂, Dealul Dimbu Tomii 5 VIII 1986.
 66. *Euplagia quadripunctaria* (Poda, 1761) — 5 ♂♂, 7 ♀♀, Dealul Plopului, 27 VIII 1985.

Familia CTENUCHIDAE

67. *Amata phegea orientalis* (Daniel, 1951) — 6 ♂♂, Dealul Plopului, 27 VI 1987.

Familia NOCTUIDAE

Subfamilia NOCTUINAE

68. *Agrotis segetum* (Denis et Schiffermüller, 1775) — 13 ♂♂, 8 ♀♀, Dealul Plopului, 24 VI — 29 VI 1987.
 69. *Agrotis ipsilon* (Hufnagel, 1766) — 5 ♂♂, 3 ♀♀, Dealul Plopului, 3 IX 1986.
 70. *Noctua pronuba* (Linné, 1758) — 1 ♂, Dealul Plopului, 4 IX 1986.
 71. *Noctua commes* (Hubner, 1809—13) — 2 ♂♂, Dealul Plopului, 3 IX 1986.
 72. *Diarsia brunnea* (Dennis et Schiffermüller, 1775) — 1 ♂, Dealul Plopului, 23 VI 1986.
 73. *Xestia c-nigrum* (Linné, 1758) — 3 ♂♂, 1 ♂, Dealul Plopului, 22 VI 1987.

Subfamilia HADENINAE

74. *Polia nebulosa* (Hufnagel, 1766) — 2 ♂♂, 1 ♀, Dealul Dimbu Tomii, 2 VIII 1986.
 75. *Heliophobus reticulata* (Goeze, 1781) — 1 ♂, Dealul Plopului, 23 VI 1987.
 76. *Mamestra brassicae* (Linné, 1758) — 3 ♂♂, 1 ♂, Dealul Plopului, 4 IX 1986.
 77. *Mamestra oleracea* (Linné, 1758) — 1 ♂, 3 ♀♀, Dealul Plopului, 23 VI 1987.
 78. *Hadena confusa* (Hufnagel, 1766) — 1 ♂, 3 ♀♀, Dealul Plopului, 23 VI 1987.
 79. *Panolis flammea flammea* (Denis et Schiffermüller, 1775) — 3 ♂♂, Dealul Plopului, 14 IV 1986.
 80. *Mythimna comma* (Linné, 1761) — 2 ♂♂, Dealul Plopului, 23 VI 1987.

Subfamilia CUCULLIINAE

81. *Cucullia lactucae* (Denis et Schiffermüller, 1775) — 2 ♂♂, 3 ♀♀, Dealul Plopului, 20 VII 1986.
 82. *Brachionycha nubeculosa nubeculosa* (Esper, 1785) — 3 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 24 IV 1986.
 83. *Dichonia aprilina* (Linné, 1758) — 3 ♂♂, 2 ♀♀, Dealul Plopului, 3 IX 1986.

Subfamilia AMPHIPYRINAE

84. *Cosmia affinis affinis* (Linné, 1761) — 1 ♂, Dealul Plopului, 24 VI 1987.
 85. *Charanyca trigrammica* (Hufnagel, 1766) — 4 ♂♂, 3 ♀♀, Dealul Plopului, 23–24 VI 1987.
 86. *Hoplodrina alsines* (Brahm, 1791) — 4 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 24 VII 1986.

Subfamilia PLUŠIINAE

87. *Diachrysia chrysitis* (Linné, 1758) — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987.

Subfamilia CATOCALINAE

88. *Catolaca fraxini fraxini* (Linné, 1758) — 2 ♂♂, Dealul Plopului, 24 VII 1986.

Subfamilia HERMINIINAE

89. *Hypena proboscidalis* (Linné, 1758) — 3 ♂♂, Dealul Dimbu Tomii, 4 VIII 1986.

Suprafamilia HESPERIOIDEA Wallengren

Familia HESPERIIDAE Latreille

Subfamilia PYRGINAE

90. *Erynnis tages tages* (Linné, 1758) — 7 ♂♂, 5 ♀♀, Dealul Plopului, 23–24 VI 1987.
 91. *Pyrgus malvae malvae* (Linné, 1758) — 1 ♂, Dealul Plopului, 23 VI 1987.
 92. *Pyrgus serratulae serratulae* (Rambur, 1839) — 2 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 24 VI 1987.

Subfamilia HESPERIINAE

93. *Heteropterus morphaeus morphaeus* (Pallas, 1771) — 4 ♂♂, Dealul Dimbu Tomii, 5 IX 1986.
 94. *Hesperis comma comma* (Linné, 1758) — 3 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, 24 VI 1987.
 95. *Ochlodes venatus faunus* Turati, 1905 — 1 ♂, Dealul Dimbu Tomii, 25 VI 1987, Pajiste.

Suprafamilia PAPILIONOIDEA Dyar

Familia PAPILIONIDAE Doubleday

96. *Papilio machaon machaon* Linné, 1758 — 3 ♂♂, Dealul Plopului, 20 VII 1986.
 97. *Iphiclidess podalirius podalirius* (Scopoli, 1763) — 3 ♂♂, 4 ♀♀, Dealul Plopului, 22–24 VI 1987.

Familia PIERIDAE Duponchel

Subfamilia DISMORPHIINAE Talbot

98. *Leptidea sinapis diniensis* Boisduval — 5 ♂♂, 3 ♀♀, Valea Crișului Alb, 24 VI 1987.

Subfamilia PIERINAE

99. *Pieris rapae rapae* (Linné, 1758) — 6 ♂♂, 5 ♀♀, Valea Crișului Alb, 22–24 VI 1987.
 100. *Anthonomis cardamines meridionalis* Verity, 1908, — Valea Crișului Alb, 22 VI 1987.

Subfamilia COLIADINAE

101. *Colias hyale* (Linné, 1758) — 4 ♂♂, 1 ♀, Valea Arianului, 4 IX 1986.

102. *Colias crocea crocea* Geoffr. in Fourcroy, 1785 — 8 ♂♂, 3 ♀♀, Valea Piriul Girzii, 25 VIII 1986.
 103. *Colias myrmidone myrmidone* (Esper, 1781) — 4 ♂♂, 1 ♀, Valea Arianului, 26 VIII 1987.
 104. *Gonopteryx rhamni transiens* Verity, 1913 — 9 ♂♂, 5 ♀♀, Dealul Plopului, (pajiște), 24 VI 1987.

Familia NYMPHALIDAE Swainson

Subfamilia NYMPHALINAE Bates

105. *Apatura iris iris* (Linné, 1758) — 1 ♂, Dealul Plopului, pajiște, 23 VI 1987.
 106. *Nepitis sappho aceris* (Lepechin, 1758—70) — 5 ♂♂, Dealul Plopului, 24 VI 1987.
 107. *Inachis io io* (Linné, 1758) — 3 ♂♂, Dealul Plopului, 24 VI 1987.
 108. *Vanessa atalanta atalanta* (Linné, 1758) — 1 ♂, 1 ♀, Valea Crișului Alb, 22 VI 1987.
 109. *Aglais urticae urticae* (Linné, 1758), — 7 ♂♂, 3 ♀♀, Dealul Dîmbu Tomii, 25 VI 1987.

Subfamilia ARGYNNINAE

110. *Clossiana selene selene* (Denis et Schiffermüller, 1775) — 11 ♂♂, 5 ♀♀, Dealul Plopului, pajiște, 23—24 VI 1987.
 111. *Clossiana dia dia* (Linné, 1767) — 5 ♂♂, Dealul Dîmbu Tomii, pajiște, 25 VI 1987.
 112. *Argynnis daphne daphne* (Denis et Schiffermüller, 1775) — 10 ♂, Dealul Plopului, pajiște, 24 VI 1987.
 113. *Argynnis paphia paphia* (Linné, 1758) — 10 ♂♂, 7 ♀♀, Dealul Dîmbu Tomii, 20 VIII 1986.
 114. *Melitaea dydima dydima* (Esper, 1779) — 8 ♂♂, 5 ♀♀, Dealul Plopului, 24 VI 1987.
 115. *Melitaea athalia athalia* (Rottemburg, 1775) — 11 ♂♂, 13 ♀♀, Dealul Plopului, pajiște, 23—24 VI 1987.

Familia SATYRIDAE Swainson

116. *Melanargia galathea scolis* (Butler, 1867) — 6 ♂♂, 4 ♀♀, Dealul Plopului, 26 VI 1987.
 117. *Pararge aegeria tircis* (Butler, 1867) — 5 ♂♂, 3 ♀♀, Dealul Plopului, pajiște, 23 VI 1987.
 118. *Erebia aethiops aethiops* (Esper, 1777) — 4 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, pajiște, 23 VI 1987.
 119. *Maniola jurtina jurtina* (Linné, 1758) — 14 ♂♂, 5 ♀♀, Dealul Plopului pajiște, 23—24 VI 1987.
 120. *Coenonympha pamphilus pamphilus* (Linné, 1758) — 4 ♂♂, 1 ♀, Dealul Plopului, pajiște, 4 IX 1986.

Familia LYCAENIDAE Stephens

Subfamilia LYCAENINAE

121. *Lycaena virgaureae virgaureae* (Linné, 1758) — 4 ♂♂, Dealul Plopului, pajiște, 24 VI 1987.
 122. *Lycaena alciphron alciphron* (Rottemburg, 1775) — 1 ♂, Valea Crișului Alb, 25 VI 1987

Subfamilia PLEBEJINAE

123. *Everes argiades argiades* (Pallas, 1771) — 1 ♂, Dealul Plopului, pajiște, 24 VI 1987.
 124. *Polyommatus icarus icarus* (Rottemburg, 1775) — 5 ♂♂, 9 ♀♀, Dealul Plopului, pajiște 21 V 1987.
 125. *Polyommatus bellargus bellargus* (Rottemburg, 1775) — 3 ♀♀, Dealul Plopului, 23 VI 1987.

SII,VIA BURNAZ

Bibliografie

1. Cirdei F., Bulimar Felicia, 1965, Odonata, Fauna R.P.R., vol. VII, fasc. 5, Edit. Acad. R.P.R., București.
2. Hofmann E., Der Kaffersammler, Stuttgart, 1888.
3. Koch M., 1955/1961, Wir Bestimmen Schmetterlinge. Neumen. Ver. Radebeul / Berlin.

4. Manolache C., Boguleanu Gh., 1967, *Entomologie agricolă*, Editura didactică și pedagogică, București.
5. Negru St., 1949, *Sfredelitorul ramurilor* (*Zeuzera pyrina*). Publ. I.C.E.F. Editura Agro-silvică, București.
6. Panin S., 1955, *Coleoptera—Scarabaeidae*. (subfam. Melolonthinae și Rutelinae) In: Fauna R.P.R. Insecta, vol. X, fasc. 2, Edit. Acad. R.P.R., București.
7. Panin, S., 1967, *Coleoptera. Familia Scarabaeidae*, In: Fauna R.P.R., Vol. X, fasc. 4, Edit. Acad. R.P.R., București.
8. Popescu-Gorj, A., 1980, *Actualizarea clasificării și nomenclaturii speciilor de macrolepidoptere din fauna României*. In: Cumidava, vol. XII-4, St. Nat., Brașov, p. 100—132.
9. Seidlitz, G., 1891, *Fauna Transsylvania*. Die Käfer Siebenbürgens, Königslberg.
10. Spuler, A., 1910, *Die Schmetterlinge Europas*, Stuttgart.